

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
2021 年度、2022 年度
审计报告

致

致同会计师事务所（特殊普通合伙）

目 录

审计报告	1-4
资产负债表	1-2
利润表	3
现金流量表	4
所有者权益变动表	5-6
财务报表附注	7-58

审计报告

致同审字（2023）第 110A004651 号

中船重工（武汉）凌久电气有限公司董事会：

一、 审计意见

我们审计了中船重工（武汉）凌久电气有限公司（以下简称“凌久电气”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度、2022 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了凌久电气 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度、2022 年度的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于凌久电气，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对 2021 年度和 2022 年度的财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

风机配件销售收入的确认

相关会计期间：2021 年度和 2022 年度。

相关信息披露详见财务报表附注三、14 和附注五、27。



1、事项描述

凌久电气的销售收入主要来源于销售风力发电控制系统等风机配件及水电工程服务。2021 年度和 2022 年度，凌久电气风机配件的销售收入分别为 7,093.85 万元和 6,641.91 万元，分别占财务报表营业收入的 85.30%和 70.24%。由于收入是凌久电气的关键业绩指标之一，存在凌久电气管理层（以下简称管理层）为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，因此我们着重关注风机配件销售收入的确认，并将其确定为关键审计事项。

2、审计应对

在 2021 年度和 2022 年度的财务报表审计中，我们对风机配件销售收入的确认实施的审计程序主要包括：

（1）了解、评估凌久电气自审批客户订单至销售交易入账的内部控制流程，并测试了关键内部控制运行的有效性；

（2）检查销售合同，访谈了凌久电气的客户，识别合同及履约义务，分析履约义务是在一段时间内完成还是时点完成，识别与商品控制权转移相关的合同条款与条件，评价收入确认的具体方法是否恰当；

（3）对风力控制系统销售收入及毛利率实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）针对风力控制系统销售收入进行抽样测试，核对至相关合同条款、运输单据、客户签字确认的验收单等支持性文件；

（5）根据客户交易的特点和性质，选取样本执行函证程序以确认应收账款余额和销售收入金额；

（6）针对资产负债表日前后确认的销售收入，选取样本执行截止性测试，核对运输单据、客户签字确认的验收单等支持下文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认；

（7）通过监盘，核对发出商品的数量，与收入是否确认进行了核对；

（8）检查与收入确认相关的信息是否已在财务报表中做出恰当的列报和披露。

基于我们所实施的审计程序，我们发现管理层关于风机配件销售收入确认的相关认定可以为我们的审计证据所支持。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

凌久电气管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估凌久电气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算凌久电气、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督凌久电气的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据所获取的审计证据，就可能对凌久电气的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致凌久电气不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对 2021 年度和 2022 年度的财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。



中国注册会计师
(项目合伙人)



中国注册会计师



中国·北京


二〇二三年三月三十一日


资产负债表


编制单位：中船重工（武汉）凌久电气有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、1	38,169,841.36	26,836,635.57
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五、2	37,708,032.00	
应收账款	五、3	67,507,657.53	57,194,105.47
应收款项融资	五、4	5,000,000.00	47,897,386.00
预付款项	五、5	1,505,766.54	3,612,836.76
其他应收款	五、6	1,144,618.43	2,213,656.90
其中：应收利息			
应收股利			
存货	五、7	27,757,580.36	26,793,808.29
合同资产	五、8	209,680.23	11,934.12
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五、9	194,514.23	307,375.62
其他流动资产			
流动资产合计		179,197,690.68	164,867,738.73
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、10	457,331.37	492,541.77
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、11	9,053,138.42	11,912,024.24
无形资产	五、12	46,711.52	62,282.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、13	36,034.24	8,751.55
其他非流动资产	五、14	675,750.59	359,544.94
非流动资产合计		10,268,966.14	12,835,144.53
资产总计		189,466,656.82	177,702,883.26

企业负责人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 





资产负债表（续）


编制单位：中船重工（武汉）凌久电气有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、15	20,572,265.73	19,730,102.10
应付账款	五、16	9,412,847.35	6,785,434.25
预收款项			
合同负债	五、17	190,488.34	1,082,056.64
应付职工薪酬	五、18		
应交税费	五、19	4,032,923.22	2,982,196.79
其他应付款	五、20	8,795,951.88	9,132,067.75
其中：应付利息			
应收股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、21	2,930,645.18	2,643,474.71
其他流动负债	五、22	24,763.48	140,667.36
流动负债合计		45,959,885.18	42,495,999.60
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
租赁负债	五、23	6,812,752.39	9,743,397.57
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		6,812,752.39	9,743,397.57
负 债 合 计		52,772,637.57	52,239,397.17
所有者权益：			
实收资本	五、24	20,000,000.00	20,000,000.00
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		866,635.86	
盈余公积	五、25	12,705,625.21	12,705,625.21
未分配利润	五、26	103,121,758.18	92,757,860.88
所有者权益合计		136,694,019.25	125,463,486.09
负债和所有者权益总计		189,466,656.82	177,702,883.26

企业负责人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 



利润表

编制单位：中船重工（武汉）凌久电气有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、营业收入		94,553,646.72	83,163,398.43
减：营业成本	五、27	69,213,389.56	55,290,679.64
税金及附加	五、28	617,735.63	542,974.63
销售费用	五、29	721,066.15	690,829.08
管理费用	五、30	6,648,313.37	6,309,274.84
研发费用	五、31	5,135,379.75	4,451,129.53
财务费用	五、32	461,029.02	649,999.14
其中：利息费用		588,425.29	701,676.48
利息收入		148,880.77	72,010.55
加：其他收益	五、33	128,360.00	6,000.00
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、34	-182,879.75	-19,955.80
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、35	995.07	-1,634.35
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,703,208.56	15,212,921.42
加：营业外收入	五、36	22,450.00	
减：营业外支出			
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,725,658.56	15,212,921.42
减：所得税费用	五、37	1,361,761.26	1,638,665.77
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,363,897.30	13,574,255.65
（一）持续经营净利润		10,363,897.30	13,574,255.65
（二）终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
六、综合收益总额		10,363,897.30	13,574,255.65

企业负责人：


生徐
印火

主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



李亚男


现金流量表


编制单位：中船重工（武汉）凌久电气有限公司

单位：人民币元

项 目	附注	2022年度	2021年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		98,102,832.19	57,266,180.96
收到的税费返还			180,714.61
收到其他与经营活动有关的现金	五、38	2,369,003.34	1,063,730.55
经营活动现金流入小计		100,471,835.53	58,510,626.12
购买商品、接受劳务支付的现金		58,695,847.84	21,584,156.21
支付给职工及为职工支付的现金		18,643,512.70	20,033,223.30
支付的各项税费		5,369,723.50	4,814,200.68
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	3,156,145.70	3,986,680.34
经营活动现金流出小计		85,865,229.74	50,418,260.53
经营活动产生的现金流量净额		14,606,605.79	8,092,365.59
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		33,400.00	167,854.00
投资支付的现金			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		33,400.00	167,854.00
投资活动产生的现金流量净额		-33,400.00	-167,854.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、38	5,004,912.50	9,449,329.50
筹资活动现金流出小计		5,004,912.50	9,449,329.50
筹资活动产生的现金流量净额		-5,004,912.50	-9,449,329.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
		9,568,293.29	-1,524,817.91
五、现金及现金等价物净增加额			
加：期初现金及现金等价物余额		20,627,306.07	22,152,123.98
六、期末现金及现金等价物余额			
		30,195,599.36	20,627,306.07

企业负责人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 





所有者权益变动表

编制单位：中船重工（武汉）凌久电气有限公司

单位：人民币元

项 目	行 次	2022年度										所有者权益合计
		实收资本		其他权益工具		资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	
		1	2	3	4							
一、上年年末余额	1	20,000,000.00							9	10	11	
加：会计政策变更	2											
前期差错更正	3											
其他	4											
二、本年年初余额	5	20,000,000.00							12,705,625.21	92,757,860.88	125,463,486.09	
三、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	6								12,705,625.21	92,757,860.88	125,463,486.09	
（一）综合收益总额	7								866,635.86	92,757,860.88	125,463,486.09	
（二）所有者投入和减少资本	8									10,363,897.30	11,230,533.16	
1.所有者投入的普通股	9									10,363,897.30	10,363,897.30	
2.其他权益工具持有者投入资本	10											
3.股份支付计入所有者权益的金额	11											
4.其他	12											
（三）专项储备提取和使用	13											
1.提取专项储备	14								866,635.86		866,635.86	
2.使用专项储备	15								931,633.98		931,633.98	
（四）利润分配	16								64,998.12		64,998.12	
1.提取盈余公积	17											
其中：法定公积金	18											
任意公积金	19											
2.提取一般风险准备	20											
3.对所有者的分配	21											
4.其他	22											
（五）所有者权益内部结转	23											
1.资本公积转增资本	24											
2.盈余公积转增资本	25											
3.盈余公积弥补亏损	26											
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27											
5.其他	28											
四、本年年末余额	29	20,000,000.00							866,635.86	103,121,758.18	136,694,019.25	

企业负责人： 

主管会计工作负责人： 

会计机构负责人： 



所有者权益变动表 (续)

编制单位: 中船重工(武汉)凌久电气有限公司

单位: 人民币元

项 目	行次	2021年度							未分配利润	所有者权益合计		
		实收资本	其他权益工具			资本公积	减: 库存股	其他综合收益			专项储备	盈余公积
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
一、上年年末余额	1	20,000,000.00										22
加: 会计政策变更	2											
前期差错更正	3											
其他	4											
二、本年年末余额	5	20,000,000.00								12,705,625.21	79,183,605.23	111,889,230.44
三、本年年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	6											
(一) 综合收益总额	7										79,183,605.23	111,889,230.44
(二) 所有者投入和减少资本	8										13,574,255.65	13,574,255.65
1.所有者投入的普通股	9										13,574,255.65	13,574,255.65
2.其他权益工具持有者投入资本	10											
3.股份支付计入所有者权益的金额	11											
4.其他	12											
(三) 专项储备提取和使用	13											
1.提取专项储备	14								1,063,962.93			1,063,962.93
2.使用专项储备	15								1,063,962.93			1,063,962.93
(四) 利润分配	16											
1.提取盈余公积	17											
其中: 法定公积金	18											
任意公积金	19											
2.提取一般风险准备	20											
3.对所有者分配	21											
4.其他	22											
(五) 所有者权益内部结转	23											
1.资本公积转增资本	24											
2.盈余公积转增资本	25											
3.盈余公积弥补亏损	26											
4.设定受益计划变动额结转留存收益	27											
5.其他	28											
四、本年年末余额	29	20,000,000.00								12,705,625.21	92,757,860.88	125,463,486.09

企业负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:



(Handwritten signature)



财务报表附注

一、公司基本情况

中船重工（武汉）凌久电气有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经武汉市工商行政管理局批准，由中船重工（武汉）凌久高科有限公司（以下简称“凌久高科”）和部分自然人共同出资设立，于 2010 年 10 月 19 日取得注册号为 420100000211364 的企业法人营业执照，公司注册资本为 2,000.00 万元，其中，凌久高科认缴 1,800.00 万元，出资比例 90%，部分自然人认缴 200.00 万元，出资比例 10%。由全体股东分两期缴足，2010 年 9 月 30 日，第一期出资 1,000.00 万元，其中：凌久高科出资 900.00 万元，自然人股东出资 100.00 万元，此事项业经湖北中邦联合会计师事务所审验，并出具鄂中邦会[2010]验字 9-142 号验资报告；2011 年 4 月 14 日，第二次出资 1,000.00 万元，其中：凌久高科出资 900.00 万元，自然人股东出资 100.00 万元，此事项业经湖北奥博会计师事务所有限公司审验，并出具鄂奥会[2011]F 验字 04-A42 号验资报告；2017 年 5 月，凌久高科及自然人将其持有的本公司 90%的股权按评估值出售给中国船舶重工集团海装风电股份有限公司（以下简称“重庆海装风电”）。2019 年 8 月，凌久高科将其持有的本公司 10%的股权转让给中船重工（武汉）凌久科技投资有限公司（以下简称“凌久科技”）。截止 2022 年 12 月公司注册资本及实收资本为 2,000.00 万元，重庆海装风电持股 90%，凌久科技持股 10%。

公司营业执照统一社会信用代码：914201005623289644，住所：武汉市东湖新技术开发区凤凰产业园藏龙北路 1 号，法定代表人：徐火生，经营范围：自动化控制工程及设备、机电一体化工程及设备、智能化弱电系统、计算机及网络设备的设计、制造、销售和服务；货物进出口、代理进出口、技术进出口（不含国家禁止进出口的货物及技术）。（上述经营范围中国家有专项规定的项目经国家审批后或凭许可证在核定期限内经营）

本财务报表及财务报表附注业经本公司于 2023 年 3 月 31 日批准。

二、财务报表编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年度修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（参见附注三、18）。

三、重要会计政策、会计估计

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧和收入确认政策，具体会计政策见附注三、8 和附注三、14。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日、2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度和 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

6、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他

综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、19。

（5）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确

认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当信用风险特征显著不同且可以合理成本评估预期信用损失的信息时，按单项金融工具评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，计量预期信用损失。本公司对涉诉、财务状况恶化的票据或款项等单项计提减值准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：应收外部单位客户
- 应收账款组合 2：应收集团关联方

合同资产

- 合同资产组合 1：外部单位客户未到期质保金

- 合同资产组合 2: 集团关联方未到期质保金

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄/逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

- 其他应收款组合 1: 应收外部单位组合
- 其他应收款组合 2: 应收集团关联方组合
- 其他应收款组合 3: 保证金、备用金及押金组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（7）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、自制半成品及在产品、低值易耗品、库存商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用先进先出法计价；低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领用时采用一次转销法摊销。

8、固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

（2）固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
机器设备	5-20	3-4	19.20-4.80
运输设备	10	3-4	9.60-9.70
电子设备及其他	5	3-4	19.20-19.40

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

（3）固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、12。

（4）每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（5）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

9、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租

赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注三、12。

10、无形资产

本公司无形资产为软件

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法
软件	10 年	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日，预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注三、12。

11、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期

损益。

本公司相应项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

12、资产减值

本公司对固定资产、使用权资产、无形资产等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

13、职工薪酬

（1）职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职

工薪酬”项目。

（2）短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3）离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（4）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

14、收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注三、12）。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

风机配件

公司风机配件销售时，货物已发出，客户确认货物已收到且签字确认作为收入确认的时点。

提供劳务

本公司在提供劳务的过程中确认收入。对于合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日即按照各单项服务的单独售价的相对比例将交易价格分摊至各项服务。各项服务的单独售价依据本公司单独销售各项服务的价格得出。

15、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其作为合同履约成本确认为一项资产：

- ①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- ②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；
- ③该成本预期能够收回。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ① 本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

16、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分

的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

17、递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

18、租赁

（1）租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

（2）本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注三、9。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（3）本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

19、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

20、安全生产费用

本公司根据有关规定提取安全生产费用。

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同

金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

21、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

22、会计政策、会计估计变更及差错更正

（1）重要会计政策变更

①新租赁准则

财政部于 2018 年颁布了《企业会计准则第 21 号——租赁（修订）》（以下简称“新租赁准则”），本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行该准则，对会计政策相关内容进行了调整。变更后的会计政策参见附注三、18。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

新租赁准则中租赁的定义并未对本公司满足租赁定义的合同的范围产生重大影响。

作为承租人

新租赁准则要求承租人对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外，并分别确认折旧和利息费用。

新租赁准则允许承租人选择下列方法之一对租赁进行衔接会计处理：

- 按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定采用追溯调整法处理。
- 根据首次执行本准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

本公司按照新租赁准则的规定，对于首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整入 2021 年年初留存收益。同时，本公司未对比较财务报表数据进行调整。

- 对于首次执行日之前的融资租赁，本公司按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；
- 对于首次执行日之前的经营租赁，本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并对于所有租赁按照与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。
- 在首次执行日，本公司按照附注三、12 对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于 12 个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

本公司对于首次执行日之前的经营租赁，采用了下列简化处理：

- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁可采用同一折现率；使用权资产的计量可不

包含初始直接费用；

- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 首次执行日前的租赁变更，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

执行新租赁准则对2021年1月1日资产负债表项目的影响如下：

项目	调整前账面金额 (2020年12月31日)	重分类	重新计量	调整后账面金额 (2021年1月1日)
资产：				
使用权资产			14,770,910.08	14,770,910.08
负债				
租赁负债			14,770,910.08	14,770,910.08

执行新租赁准则对2021年度财务报表项目的影响如下：

资产负债表项目	2021.12.31报表数	假设按原租赁准则	增加/减少 (-)
资产：			
使用权资产	11,912,024.24		11,912,024.24
负债			
租赁负债	9,743,397.57		9,743,397.57
一年内到期的非流动负债	2,643,474.71		2,643,474.71

(续上表)

利润表项目	2021年度报表数	假设按原租赁准则	增加/减少 (-)
营业成本	55,290,679.64	55,404,093.86	-113,414.22
财务费用	649,999.14	-51,677.34	701,676.48
所得税费用	1,638,665.77	1,709,892.98	-71,227.21
管理费用	6,309,274.84	6,422,689.06	-113,414.22

② 企业会计准则解释第15号

财政部于2021年12月发布了《企业会计准则解释第15号》(财会〔2021〕35号)(以下简称“解释第15号”)。

解释15号明确了“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理(以下简称“试运行销售”)。企业发生试运行销售的，

应当按照《企业会计准则第 14 号-收入》和《企业会计准则第 1 号-存货》等规定，对试运行销售相关收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵消相关成本后的净额冲减固定资产成本或研发支出。“试运行销售”的相关会计处理规定自 2022 年 1 月 1 日起施行，并追溯调整比较财务报表。

解释 15 号明确了“关于亏损合同的判断（以下简称 亏损合同）”。判断亏损合同时，履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。“亏损合同”相关会计处理规定自 2022 年 1 月 1 日起施行；累积影响数调整首次执行解释第 15 号当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

本公司施行解释第 15 号对本公司财务状况和经营成果未产生影响，对前期比较财务报表数据亦无影响。

③ 企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于分类为权益工具的永续债等金融工具，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。

解释第 16 号规定，企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。

采用解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）重要会计估计变更

本公司报告期内未发生会计估计变更事项。

（3）首次执行新准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

2021 年 1 月 1 日首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

资产负债表

项 目	2020.12.31	2021.01.01	调整数
流动资产：			
货币资金	22,152,123.98	22,152,123.98	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

应收账款	53,579,456.25	53,579,456.25	
应收款项融资	24,370,807.72	24,370,807.72	
预付款项	3,429,053.12	3,429,053.12	
其他应收款	2,099,370.90	2,099,370.90	
存货	24,147,991.70	24,147,991.70	
合同资产	248.95	248.95	
一年内到期的非流动资产	7,345.26	7,345.26	
流动资产合计	129,786,397.88	129,786,397.88	
非流动资产：			
固定资产	574,933.89	574,933.89	
使用权资产		14,770,910.08	14,770,910.08
递延所得税资产	5,513.02	5,513.02	
其他非流动资产	5,157,074.06	5,157,074.06	
非流动资产合计	5,737,520.97	20,508,431.05	14,770,910.08
资产总计	135,523,918.85	150,294,828.93	14,770,910.08
流动负债：			
应付账款	10,226,147.90	10,226,147.90	
合同负债	284,211.21	284,211.21	
应付职工薪酬	3,034,000.00	3,034,000.00	
应交税费	1,239,518.68	1,239,518.68	
其他应付款	8,805,336.83	8,805,336.83	
其他流动负债	45,473.79	45,473.79	
流动负债合计	23,634,688.41	23,634,688.41	
非流动负债：			
租赁负债		14,770,910.08	14,770,910.08
非流动负债合计		14,770,910.08	14,770,910.08
负债合计	23,634,688.41	38,405,598.49	14,770,910.08
所有者权益：			
实收资本	20,000,000.00	20,000,000.00	
盈余公积	12,705,625.21	12,705,625.21	
未分配利润	79,183,605.23	79,183,605.23	
所有者权益合计	111,889,230.44	111,889,230.44	
负债和所有者权益总计	135,523,918.85	150,294,828.93	14,770,910.08

四、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	法定税率%
增值税	应税收入	13、6

城市维护建设税	应纳流转税额	7
企业所得税	应纳税所得额	15

2、优惠税负及批文

所得税

本公司根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局颁发的编号为 GR201942000242 高新技术企业证书，被认定为国家高新技术企业，有效期为 3 年，自 2019 年起 3 年内减按 15% 的税率征收企业所得税。

本公司根据湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局颁发的编号为 GR202242006260 高新技术企业证书，被认定为国家高新技术企业，有效期为 3 年，自 2022 年起 3 年内减按 15% 的税率征收企业所得税。

五、财务报表项目注释

1、货币资金

项 目	2022.12.31	2021.12.31
库存现金	44,770.84	44,810.84
财务公司存款	29,471,585.09	19,900,545.31
银行存款	679,243.43	681,949.92
其他货币资金	7,974,242.00	6,209,329.50
合 计	38,169,841.36	26,836,635.57

各报告期末，本公司使用权受到限制的货币资金明细如下：

项 目	2022.12.31	2021.12.31
银行承兑汇票保证金	7,974,242.00	6,209,329.50

2、应收票据

票据种类	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
商业承兑汇票	37,708,032.00		37,708,032.00			

(1) 期末本公司已质押的应收票据

报告期末，本公司无已质押的应收票据。

(2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据情况：

种 类	终止确认金额	未终止确认金额
商业承兑票据	436,488.90	

截至2021年12月31日，本公司无已背书或贴现但尚未到期的应收票据。

(3) 按坏账计提方法分类

各报告期末，本公司无按坏账计提方法分类计提坏账准备的应收票据。

(4) 按组合计提坏账准备

各报告期末，本公司无按组合计提坏账准备的应收票据。

(5) 报告期间，本公司计提、收回或转回的坏账准备情况

各报告期末，本公司无计提、收回或转回的坏账准备。

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	59,878,832.10	49,382,011.74
1至2年	6,420,457.78	4,347,177.39
2至3年	1,446,188.57	3,519,857.51
小计	67,745,478.45	57,249,046.64
减：坏账准备	237,820.92	54,941.17
合计	67,507,657.53	57,194,105.47

(2) 按坏账计提方法分类披露

类别	2022.12.31		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	67,745,478.45	100.00	237,820.92	0.35	67,507,657.53
其中：					
应收外部单位客户	13,192,397.13	19.47	237,820.92	1.80	12,954,576.21
应收集团关联方	54,553,081.32	80.53			54,553,081.32
合计	67,745,478.45	100.00	237,820.92	0.35	67,507,657.53

续：

类别	2021.12.31		坏账准备		账面价值
	账面余额 金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率(%)	
按单项计提坏账准备					

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

按组合计提坏账准备	57,249,046.64	100.00	54,941.17	0.10	57,194,105.47
其中：					
应收外部单位客户	5,678,228.00	9.92	54,941.17	0.97	5,623,286.83
应收集团关联方	51,570,818.64	90.08			51,570,818.64
合 计	57,249,046.64	100.00	54,941.17	0.10	57,194,105.47

按组合计提坏账准备

组合计提项目：应收外部单位客户

账龄	2022.12.31			2021.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	11,383,356.27	56,916.78	0.50	5,588,227.87	27,941.13	0.50
1 至 2 年	1,809,040.86	180,904.14	10.00			
2 至 3 年				90,000.13	27,000.04	30.00
合 计	13,192,397.13	237,820.92	1.80	5,678,228.00	54,941.17	0.97

组合计提项目：应收集团关联方

账龄	2022.12.31			2021.12.31		
	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)	应收账款	坏账准备	预期信用 损失率(%)
1 年以内	48,495,475.83			43,793,783.87		
1 至 2 年	4,611,416.92			4,347,177.39		
2 至 3 年	1,446,188.57			3,429,857.38		
合 计	54,553,081.32			51,570,818.64		

(3) 报告期间，本公司计提、收回或转回的坏账准备情况

项目	坏账准备金额
2021.12.31	54,941.17
本期计提	182,879.75
本期收回或转回	
本期核销	
其他变动	
2022.12.31	237,820.92

续：

项 目	坏账准备金额
2020.12.31	34,985.37
本期计提	19,955.80
本期收回或转回	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

本期核销

2021.12.31

54,941.17

（4）报告期间，公司实际核销的应收账款情况

2022 年度、2021 年度本公司无核销应收账款。

（5）欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

2022 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例%	坏账准备 期末余额
中国船舶工业物资西南有限责任公司	25,726,021.30	37.97	
重庆科凯前卫电气有限公司	14,483,646.94	21.38	
南京苏润科技发展有限公司	8,801,053.00	12.99	213,167.30
中船重工（武汉）凌久高科有限公司	4,258,680.92	6.29	
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	2,768,342.99	4.09	
合 计	56,037,745.15	82.72	213,167.30

2021 年 12 月 31 日

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余 额合计数的比例%	坏账准备 期末余额
中国船舶工业物资西南有限责任公司	17,932,461.00	31.33	
重庆科凯前卫电气有限公司	17,729,650.00	30.97	
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	5,679,483.88	9.92	
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	3,787,194.84	6.62	
中国长江三峡集团有限公司流域枢纽运行管理中心	3,229,073.91	5.64	16,145.37
合 计	48,357,863.63	84.48	16,145.37

4、应收款项融资

项 目	2022.12.31	2021.12.31
应收票据	5,000,000.00	47,897,386.00

（1）期末本公司已质押的应收票据

期末本公司无已质押的应收票据。

（2）期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

2022 年 12 月 31 日

种 类	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑票据	2,429,891.44	

2021 年 12 月 31 日

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

种 类	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	11,928,871.00	

5、预付款项

（1）预付款项按账龄披露

账 龄	2022.12.31		2021.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1年以内	1,505,766.54	100.00	3,612,836.76	100.00

（2）按预付对象归集的预付款项期末余额前五名单位情况

2022年12月31日

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
江苏颖风信息科技有限公司	573,664.00	38.10
武汉英赛迪科技有限公司	297,220.00	19.74
北京亿源时代科技有限公司	215,000.00	14.28
武汉盘龙电器有限公司	78,500.00	5.21
泊头市通用波纹管制造有限公司	69,265.50	4.60
合 计	1,233,649.50	81.93

2021年12月31日

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
上海红箭自动化设备有限公司	844,600.00	23.38
武汉骁睿正茂电力科技有限公司	537,467.70	14.88
重庆博发科技有限公司	272,616.80	7.55
成都华北工业自动化控制有限公司	260,747.50	7.22
南京大于信息科技有限公司	226,700.00	6.27
合 计	2,142,132.00	59.30

6、其他应收款

项 目	2022.12.31	2021.12.31
其他应收款	1,144,618.43	2,213,656.90

（1）按账龄披露

账 龄	2022.12.31	2021.12.31
1年以内	132,915.00	761,529.01
1至2年	93,130.72	1,180,497.10
2至3年	721,752.92	39,050.00

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

3至4年		205,819.79
4至5年	196,819.79	15,000.00
5年以上		11,761.00
小计	1,144,618.43	2,213,656.90
减：坏账准备		
合计	1,144,618.43	2,213,656.90

(2) 按款项性质披露

项 目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收集团关联方	973,779.72		973,779.72	1,189,779.72		1,189,779.72
保证金、备用金及押金	170,838.71		170,838.71	1,023,877.18		1,023,877.18
合计	1,144,618.43		1,144,618.43	2,213,656.90		2,213,656.90

(3) 各报告期间，本期计提、收回或转回的坏账准备情况

报告期本公司不存在坏账准备计提、收回或转回的情况

(4) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

2022年12月31日

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中船重工（重庆）西南装备研究院有限公司	往来款	721,752.92	3年以内	63.06	
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	保证金	252,026.80	5年以内	22.02	
中国石油天然气股份有限公司	保证金	33,578.71	2年以内	2.93	
长江三峡枢纽运行管理局	保证金	40,000.00	5年以内	3.49	
中国长江三峡集团通航管理局	保证金	7,260.00	1年以内	0.63	
合计		1,054,618.43		92.13	

2021年12月31日

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中船重工（重庆）西南装备研究院有限公司	往来款	961,752.92	2年以内	43.45	
中国长江三峡集团有限公司流域枢纽运行管理中心	保证金	737,859.34	4年以内	33.33	
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	保证金	228,026.80	4年以内	10.30	
国网福建招标有限公司	保证金	26,761.00	4年以内	1.21	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

汉江集团丹江口水源招标有限公司	保证金	26,526.00	1年以内	1.20
合计		1,980,926.06		89.49

7、存货

存货分类

项 目	账面余额	2022.12.31		账面余额	2021.12.31	
		跌价准备/ 合同履约 成本减值 准备	账面价值		跌价准备/ 合同履约 成本减值 准备	账面价值
原材料	6,053,507.42		6,053,507.42	4,883,713.12		4,883,713.12
自制半成品 及在产品	21,704,072.94		21,704,072.94	21,910,095.17		21,910,095.17
合计	27,757,580.36		27,757,580.36	26,793,808.29		26,793,808.29

8、合同资产

项 目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质量保证金	210,733.90	1,053.67	209,680.23	11,994.09	59.97	11,934.12

(1) 合同资产减值准备计提情况

类别	2022.12.31					2021.12.31				
	账面余额		减值准备		账面 价值	账面余额		减值准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信 用损失 率(%)		金额	比例 (%)	金额	预期信 用损失 率(%)	
按单项计提坏 账准备										
按组合计提坏 账准备	210,733.90	100.00	1,053.67	0.50	209,680.23	11,994.09	100.00	59.97	0.50	11,934.12
其中：										
外部单位客户 未到期质保金	210,733.90	100.00	1,053.67	0.50	209,680.23	11,994.09	100.00	59.97	0.50	11,934.12
合计	210,733.90	100.00	1,053.67	0.50	209,680.23	11,994.09	100.00	59.97	0.50	11,934.12

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：外部单位客户未到期质保金

账 龄	2022.12.31			2021.12.31		
	合同资产	坏账准备	预期信用损 失率(%)	合同资产	坏账准备	预期信用损 失率(%)

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

1年以内	210,733.90	1,053.67	0.50	11,994.09	59.97	0.50
------	------------	----------	------	-----------	-------	------

(2) 本期计提、收回或转回的合同资产减值准备情况

项目	坏账准备金额
2021.12.31	59.97
本期计提	993.70
本期收回或转回	
本期核销	
其他变动	
2022.12.31	1,053.67

续:

项目	坏账准备金额
2020.12.31	1.25
本期计提	58.72
本期收回或转回	
本期核销	
其他变动	
2021.12.31	59.97

9、一年内到期的非流动资产

项目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年内到期的应收质量保证金	195,021.32	507.09	194,514.23	308,920.22	1,544.60	307,375.62

10、固定资产

项目	2022.12.31	2021.12.31
固定资产	457,331.37	492,541.77

固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:				
1.2021.12.31	1,048,561.05	893,452.75	1,162,215.83	3,104,229.63
2.本期增加金额			122,797.34	122,797.34
购置			122,797.34	122,797.34
3.本期减少金额				
4.2022.12.31	1,048,561.05	893,452.75	1,285,013.17	3,227,026.97
二、累计折旧				

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
 财务报表附注
 2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

1.2021.12.31	770,954.63	893,452.75	947,280.48	2,611,687.86
2.本期增加金额	35,259.00		122,748.74	158,007.74
计提	35,259.00		122,748.74	158,007.74
3.本期减少金额				
4.2022.12.31	806,213.63	893,452.75	1,070,029.22	2,769,695.60
三、减值准备				
1.2021.12.31				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.2022.12.31				
四、账面价值				
1.2022.12.31 账面价值	242,347.42		214,983.95	457,331.37
2.2021.12.31 账面价值	277,606.42		214,935.35	492,541.77

续

项 目	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合 计
一、账面原值：				
1.2020.12.31	1,044,682.69	893,452.75	1,087,260.08	3,025,395.52
2.本期增加金额	3,878.36		74,955.75	78,834.11
购置	3,878.36		74,955.75	78,834.11
3.本期减少金额				
4.2021.12.31	1,048,561.05	893,452.75	1,162,215.83	3,104,229.63
二、累计折旧				
1.2020.12.31	729,126.47	893,452.75	827,882.41	2,450,461.63
2.本期增加金额	41,828.16		119,398.07	161,226.23
计提	41,828.16		119,398.07	161,226.23
3.本期减少金额				
4.2021.12.31	770,954.63	893,452.75	947,280.48	2,611,687.86
三、减值准备				
1.2020.12.31				
2.本期增加金额				
3.本期减少金额				
4.2021.12.31				
四、账面价值				
1.2021.12.31 账面价值	277,606.42		214,935.35	492,541.77
2.2020.12.31 账面价值	315,556.22		259,377.67	574,933.89

11、使用权资产

项 目	房屋及建筑物
-----	--------

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

一、账面原值：	
1.2021.12.31	14,770,910.08
2.本期增加金额	
(1) 租入	
(2) 租赁负债调整	
3.本期减少金额	
4. 2022.12.31	14,770,910.08
二、累计折旧	
1.2021.12.31	2,858,885.84
2.本期增加金额	
计提	2,858,885.82
3.本期减少金额	
4. 2022.12.31	5,717,771.66
三、减值准备	
1.2021.12.31	
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4. 2022.12.31	
四、账面价值	
1. 2022.12.31 账面价值	9,053,138.42
2. 2021.12.31 账面价值	11,912,024.24

续

项 目	房屋及建筑物
一、账面原值：	
2020.12.31	
加：会计政策变更	14,770,910.08
1.2021.01.01	14,770,910.08
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4. 2021.12.31	14,770,910.08
二、累计折旧	
2020.12.31	
加：会计政策变更	
1.2021.01.01	
2.本期增加金额	
计提	2,858,885.84
3.本期减少金额	
4. 2021.12.31	2,858,885.84

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
 财务报表附注
 2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	房屋及建筑物
三、减值准备	
2020.12.31	
加：会计政策变更	
1.2021.01.01	
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4. 2021.12.31	
四、账面价值	
1. 2021.12.31 账面价值	11,912,024.24
2. 2020.01.01 账面价值	

12、无形资产

项 目	软件
一、账面原值	
1.2021.12.31	96,652.54
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4.2022.12.31	96,652.54
二、累计摊销	
1. 2021.12.31	34,370.51
2.本期增加金额	15,570.51
计提	15,570.51
3.本期减少金额	
4. 2022.12.31	49,941.02
三、减值准备	
1. 2021.12.31	
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4. 2022.12.31	
四、账面价值	
1. 2022.12.31 账面价值	46,711.52
2. 2021.12.31 账面价值	62,282.03

续

项 目	软件
一、账面原值：	
1.2020.12.31	18,800.00
2.本期增加金额	77,852.54

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

购置	77,852.54
3.本期减少金额	
4.2021.12.31	96,652.54
二、累计摊销	
1.2020.12.31	18,800.00
2.本期增加金额	15,570.51
计提	15,570.51
3.本期减少金额	
4.2021.12.31	34,370.51
三、减值准备	
1.2020.12.31	
2.本期增加金额	
3.本期减少金额	
4.2021.12.31	
四、账面价值	
1.2021.12.31 账面价值	62,282.03
2.2020.12.31 账面价值	

13、递延所得税资产

项 目	2022.12.31		2021.12.31	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值准备	35,673.14	237,820.92	8,241.18	54,941.17
资产减值准备	361.10	2,407.38	510.37	3,402.45
合 计	36,034.24	240,228.30	8,751.55	58,343.62

14、其他非流动资产

项 目	2022.12.31			2021.12.31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
长期应收质量保证金	676,597.21	846.62	675,750.59	359,575.97	31.03	359,544.94

15、应付票据

种 类	2022.12.31	2021.12.31
银行承兑汇票	20,572,265.73	19,730,102.10

16、应付账款

项 目	2022.12.31	2021.12.31
材料采购款	9,412,847.35	6,785,434.25

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
 财务报表附注
 2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

17、合同负债

项 目	2022.12.31	2021.12.31
预收货款	190,488.34	1,082,056.64

18、应付职工薪酬

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
短期薪酬		17,011,757.00	17,011,757.00	
离职后福利-设定提存计划		1,631,755.70	1,631,755.70	
合 计		18,643,512.70	18,643,512.70	

续：

项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
短期薪酬	3,034,000.00	16,276,695.30	19,310,695.30	
离职后福利-设定提存计划		1,280,400.34	1,280,400.34	
合 计	3,034,000.00	17,557,095.64	20,591,095.64	

(1) 短期薪酬

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
工资、奖金、津贴和补贴		13,295,464.68	13,295,464.68	
职工福利费		753,198.30	753,198.30	
社会保险费		569,458.88	569,458.88	
其中：1、医疗保险费		508,213.98	508,213.98	
2、工伤保险费		16,775.81	16,775.81	
3、生育保险费		44,469.09	44,469.09	
住房公积金		1,158,183.75	1,158,183.75	
工会经费和职工教育经费		24,200.00	24,200.00	
其他短期薪酬		1,211,251.39	1,211,251.39	
合 计		17,011,757.00	17,011,757.00	

续：

项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
工资、奖金、津贴和补贴	3,034,000.00	13,009,440.03	16,043,440.03	
职工福利费		729,620.80	729,620.80	
社会保险费		549,983.48	549,983.48	
其中：1、医疗保险费		488,586.47	488,586.47	
2、工伤保险费		18,645.35	18,645.35	
3、生育保险费		42,751.66	42,751.66	
住房公积金		976,631.00	976,631.00	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

工会经费和职工教育经费		33,047.00	33,047.00
其他短期薪酬		977,972.99	977,972.99
合 计	3,034,000.00	16,276,695.30	19,310,695.30

(2) 设定提存计划

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
离职后福利				
其中：基本养老保险费		1,234,142.32	1,234,142.32	
失业保险费		44,470.98	44,470.98	
企业年金缴费		353,142.40	353,142.40	
合 计		1,631,755.70	1,631,755.70	

续：

项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
离职后福利				
其中：基本养老保险		981,811.33	981,811.33	
失业保险费		42,920.37	42,920.37	
企业年金缴费		255,668.64	255,668.64	
合 计		1,280,400.34	1,280,400.34	

19、应交税费

税 项	2022.12.31	2021.12.31
增值税	1,732,731.46	1,005,808.55
企业所得税	1,671,320.95	1,212,358.70
个人所得税	366,225.45	605,545.91
城市维护建设税	114,284.58	67,688.73
教育费附加（含地方教育费附加）	81,631.85	48,349.10
其他税费	66,728.93	42,445.80
合 计	4,032,923.22	2,982,196.79

20、其他应付款

类 别	2022.12.31	2021.12.31
其他应付款	8,795,951.88	9,132,067.75

其他应付款

项 目	2022.12.31	2021.12.31
代扣代缴社会保险及住房公积金等	55,457.14	58,726.49
代收代付及暂收款项	6,494,698.54	6,494,698.54

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

外部单位往来款项	2,030,000.00	2,270,000.00
其他	215,796.20	308,642.72
合 计	8,795,951.88	9,132,067.75

21、一年内到期的非流动负债

项 目	2022.12.31	2021.12.31
一年内到期的租赁负债	2,930,645.18	2,643,474.71

22、其他流动负债

项 目	2022.12.31	2021.12.31
待转销项税额	24,763.48	140,667.36

23、租赁负债

项 目	2022.12.31	2021.12.31
租赁付款额	10,697,992.99	13,929,892.99
未确认的融资费用	-954,595.42	-1,543,020.71
小 计	9,743,397.57	12,386,872.28
减：一年内到期的租赁负债	2,930,645.18	2,643,474.71
合 计	6,812,752.39	9,743,397.57

说明：2022年度计提的租赁负债利息费用金额为人民币 58.84 万元，2021年度计提的租赁负债利息费用金额为人民币 70.17 万元，计入到财务费用-利息支出中。

24、实收资本

投资者名称	2021.12.31		本期增加	本期减少	2022.12.31	
	投资金额	比例%			投资金额	比例%
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	18,000,000.00	90.00			18,000,000.00	90.00
中船重工（武汉）凌久科技投资有限公司	2,000,000.00	10.00			2,000,000.00	10.00
合 计	20,000,000.00	100.00			20,000,000.00	100.00

续：

投资者名称	2020.12.31		本期增加	本期减少	2021.12.31	
	投资金额	比例%			投资金额	比例%
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	18,000,000.00	90.00			18,000,000.00	90.00
中船重工（武汉）凌久科技投资有限公司	2,000,000.00	10.00			2,000,000.00	10.00
合 计	20,000,000.00	100.00			20,000,000.00	100.00

25、盈余公积

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

项 目	2021.12.31	本期增加	本期减少	2022.12.31
法定盈余公积金	12,705,625.21			12,705,625.21

续：

项 目	2020.12.31	本期增加	本期减少	2021.12.31
法定盈余公积金	12,705,625.21			12,705,625.21

说明：根据公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的百分之五十以上的，可以不再提取。

26、未分配利润

项 目	2022 年度	2021 年度
调整前 上期末未分配利润	92,757,860.88	79,183,605.23
调整 期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后 期初未分配利润	92,757,860.88	79,183,605.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,363,897.30	13,574,255.65
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
期末未分配利润	103,121,758.18	92,757,860.88

27、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本

项 目	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	94,553,646.72	69,213,389.56	83,163,398.43	55,290,679.64

（2）营业收入、营业成本按产品类型划分

主要产品类型	2022 年度		2021 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务：				
风机配件	66,419,099.53	50,476,724.10	70,938,452.90	50,088,842.50
工程服务	28,134,547.19	18,736,665.46	12,224,945.53	5,201,837.14
合 计	94,553,646.72	69,213,389.56	83,163,398.43	55,290,679.64

28、税金及附加

项 目	2022 年度	2021 年度
城市维护建设税	321,420.59	291,975.18
教育费附加	137,751.67	125,132.21
地方教育费附加	91,834.44	83,421.48
印花税	66,728.93	42,445.76

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

合 计	617,735.63	542,974.63
------------	-------------------	-------------------

说明：各项税金及附加的计缴标准详见附注四、税项。

29、销售费用

项 目	2022 年度	2021 年度
包装费	348,425.25	304,545.51
差旅费	210,794.91	110,451.17
招待费	82,574.56	95,732.66
宣传费	41,226.42	50,169.81
售后服务费	1,857.32	16,936.35
其他	36,187.69	112,993.58
合 计	721,066.15	690,829.08

30、管理费用

项 目	2022 年度	2021 年度
职工薪酬	4,610,600.42	4,456,309.47
折旧及摊销	1,567,762.16	1,564,411.50
办公费	107,895.46	107,788.55
差旅费	34,341.42	20,737.35
中介咨询费	30,353.54	48,986.81
租赁费	26,400.00	26,400.00
保险费	24,979.74	25,379.56
其他	245,980.63	59,261.60
合 计	6,648,313.37	6,309,274.84

31、研发费用

项 目	2022 年度	2021 年度
人工费	4,481,693.12	2,359,555.32
材料费及设备费	615,665.03	1,599,441.27
差旅费	8,526.81	71,606.19
其他	29,494.79	420,526.75
合 计	5,135,379.75	4,451,129.53

32、财务费用

项 目	2022 年度	2021 年度
利息支出	588,425.29	701,676.48
减：利息收入	148,880.77	72,010.55
手续费及其他	21,484.50	20,333.21
合 计	461,029.02	649,999.14

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
 财务报表附注
 2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

33、其他收益

补助项目（产生其他收益的来源）	2022年度	2021年度
政府补助	128,360.00	6,000.00

说明：政府补助的具体信息，详见附注五、41，政府补助。

34、信用减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2022年度	2021年度
应收账款坏账损失	-182,879.75	-19,955.80

35、资产减值损失（损失以“-”号填列）

项 目	2022年度	2021年度
合同资产减值损失	-993.70	-58.72
其他	1,988.77	-1,575.63
合 计	995.07	-1,634.35

注：其他项主要系计提的列报于其他非流动资产及一年内到期的非流动资产科目中长期应收质量保证金坏账准备。

36、营业外收入

项 目	2022年度	2021年度
其他	22,450.00	

37、所得税费用

（1）所得税费用明细

项 目	2022年度	2021年度
按税法及相关规定计算的当期所得税	1,389,043.95	1,641,904.31
递延所得税调整	-27,282.69	-3,238.54
合 计	1,361,761.26	1,638,665.77

（2）所得税费用与利润总额的关系列示如下：

项 目	2022年度	2021年度
利润总额	11,725,658.56	15,212,921.42
按法定（或适用）税率计算的所得税费用	1,758,848.78	2,281,938.21
对以前期间当期所得税的调整	364,375.45	17,043.17
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,843.99	7,353.82
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-770,306.96	-667,669.43
合 计	1,361,761.26	1,638,665.77

38、现金流量表项目注释

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
保证金、备用金及押金	2,058,211.50	653,114.41
利息收入	148,880.77	71,886.97
政府补助	1,000.00	6,000.00
其 他	160,911.07	332,729.17
合 计	2,369,003.34	1,063,730.55

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
保证金、备用金及押金	1,340,318.20	2,296,754.10
支付的经营管理费用及销售费用	1,815,827.50	1,689,926.24
合 计	3,156,145.70	3,986,680.34

(3) 支付其他与筹资活动有关的现金

项 目	2022 年度	2021 年度
受限资金的增加	1,764,912.50	6,209,329.50
偿还租赁负债支付的金额	3,240,000.00	3,240,000.00
合计	5,004,912.50	9,449,329.50

39、现金流量表相关事项

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2022 年度	2021 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	10,363,897.30	13,574,255.65
加: 资产减值损失	-995.07	1,634.35
信用减值损失	182,879.75	19,955.80
固定资产折旧	158,007.74	161,226.23
使用权资产折旧	2,858,885.82	2,858,885.84
无形资产摊销	15,570.51	15,570.51
财务费用（收益以“-”号填列）	588,425.29	701,676.48
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-27,282.69	-3,238.53
存货的减少（增加以“-”号填列）	-963,772.07	-4,464,795.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-2,334,313.38	-22,966,466.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,765,302.59	18,193,660.77
其他		
经营活动产生的现金流量净额	14,606,605.79	8,092,365.59
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

当期新增的使用权资产

3. 现金及现金等价物净变动情况:

现金的期末余额	30,195,599.36	20,627,306.07
减：现金的期初余额	20,627,306.07	22,152,123.98
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	9,568,293.29	-1,524,817.91

(2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2022.12.31	2021.12.31
一、现金	30,195,599.36	20,627,306.07
其中：库存现金	44,770.84	44,810.84
可随时用于支付的银行存款	30,150,828.52	20,582,495.23
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	30,195,599.36	20,627,306.07

40、所有权和使用权受到限制的资产

项 目	2022.12.31	2021.12.31	受限原因
货币资金	7,974,242.00	6,209,329.50	票据保证金

41、政府补助

采用总额法计入当期损益的政府补助情况

补助项目	2022 年度计入损益 的金额	2021 年度计入损 益的金额	计入损益的列 报项目	与资产相关/与 收益相关
财政局研发资金补贴	50,000.00		其他收益	与收益相关
财政局研发投入后补助区配套	50,000.00		其他收益	与收益相关
高新技术企业认定奖励	20,000.00		其他收益	与收益相关
文化局著作权资助奖励	3,600.00		其他收益	与收益相关
稳岗补贴	1,560.00		其他收益	与收益相关
文化局版权资助奖励	1,200.00		其他收益	与收益相关
财政局专利申请资助奖励	1,000.00		其他收益	与收益相关
扩岗补助	1,000.00		其他收益	与收益相关
知识产权专项资助款		6,000.00	其他收益	与收益相关
合 计	128,360.00	6,000.00		

六、金融工具风险管理

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的非流动负债、租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收账款和其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在

可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 82.72%（2021 年：84.48%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 92.13%（2021 年：89.49%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产

和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元）依然存在外汇风险。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 27.85%（2021 年 12 月 31 日：29.40%）。

七、公允价值

按照在公允价值计量中对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值，公允价值层次可分为：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

第二层次：直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

第三层次：资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

1、以公允价值计量的项目和金额

于 2022 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公 允价值计量	第二层次公 允价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
持续的公允价值计量：				
应收款项融资			5,000,000.00	5,000,000.00

于 2021 年 12 月 31 日，以公允价值计量的资产及负债按上述三个层次列示如下：

项 目	第一层次公 允价值计量	第二层次公 允价值计量	第三层次公 允价值计量	合计
持续的公允价值计量：				
应收款项融资			47,897,386.00	47,897,386.00

应收款项融资为银行承兑汇票，本公司采用剩余期限和折现率等作为输入值计量其公允价值，鉴于银行承兑汇票的期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，本公司认为该部分银行承兑汇票的期末公允价值等于其面值。

2、不以公允价值计量但披露其公允价值的项目和金额

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收账款、其他应收款、应付票据、应付账款、其他应付款等。

八、关联方关系及其交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本公司 持股比例%	母公司对本公司 表决权比例%
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	重庆市	国有性质	131,862.16	90.00	90.00

2、本公司的其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系
重庆科凯前卫电气有限公司	受同一母公司控制
重庆海装风电工程技术有限公司	受同一母公司控制
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	受同一最终控制方控制
中国船舶重工集团公司第七一七研究所	受同一最终控制方控制
中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	受同一最终控制方控制
中船重工中南装备有限责任公司	受同一最终控制方控制
武汉长海高新技术有限公司	受同一最终控制方控制
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	受同一最终控制方控制
中国船舶工业物资西南有限责任公司	受同一最终控制方控制
中船重工（重庆）西南装备研究院有限公司	受同一最终控制方控制
中船财务有限责任公司	受同一最终控制方控制
重庆恒硕源科技有限公司	受同一最终控制方控制
武汉华之洋科技有限公司	受同一最终控制方控制
中船重工（武汉）凌久高科有限公司	受同一最终控制方控制

3、关联交易情况

（1）关联采购与销售情况

①采购商品、接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	2022年度	2021年度
重庆科凯前卫电气有限公司	采购商品	10,250,027.26	26,169,353.98
武汉华之洋科技有限公司	采购商品	1,171,039.82	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

合 计	11,421,067.08	26,169,353.98
-----	---------------	---------------

② 出售商品、提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	2022 年度	2021 年度
中国船舶工业物资西南有限责任公司	销售商品	33,224,396.40	15,869,435.17
重庆科凯前卫电气有限公司	销售商品	28,706,991.20	37,964,778.72
中船重工（武汉）凌久高科有限公司	销售商品	4,499,628.32	
重庆海装风电工程技术有限公司	销售商品	1,932,513.33	1,543,005.34
中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	销售商品	1,111,968.51	779,480.45
中船重工物资贸易集团重庆有限公司	销售商品	247,787.61	12,991,265.58
中船重工中南装备有限责任公司	销售商品	209,070.80	1,250,383.34
中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	销售商品	183,308.63	506,170.79
中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	销售商品		5,705,969.29
合 计		70,115,664.80	76,610,488.68

（2）关联租赁情况

公司承租

出租方名称	租赁资产种类	2022 年度	2021 年度
中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	房屋租赁	3,085,714.28	3,085,714.28

公司作为承租方当年新增的使用权资产：

出租方名称	租赁资产种类	2022 年度增加	2021 年度增加
中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	房屋租赁		14,770,910.08

公司作为承租方当年承担的租赁负债利息支出：

出租方名称	租赁资产种类	2022 年度 利息支出	2021 年度 利息支出
中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	房屋租赁	588,425.29	701,676.48

（3）关联方利息支出、利息收入情况

① 关联方利息收入

关联方	关联交易内容	2022年度	2021年度
中船财务有限责任公司	利息收入	109,348.43	53,940.30

④ 关联方存款情况

关联方	2022年度	2021年度
中船财务有限责任公司	29,471,585.09	19,900,545.31

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021年度、2022年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

4、关联方应收应付款项

(1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	2022.12.31		2021.12.31	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国船舶工业物资西南有限责任公司	25,726,021.30		17,932,461.00	
应收账款	重庆科凯前卫电气有限公司	14,483,646.94		17,729,650.00	
应收账款	中船重工（武汉）凌久高科有限公司	4,258,680.92			
应收账款	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	2,768,342.99		2,839,067.89	
应收账款	中船重工物资贸易集团重庆有限公司	2,425,946.12		3,787,194.84	
应收账款	中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	1,778,481.25		5,679,483.88	
应收账款	重庆海装风电工程技术有限公司	1,879,383.00		1,266,083.87	
应收账款	中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	1,019,953.80		1,019,953.80	
应收账款	中船重工中南装备有限责任公司	212,625.00		524,923.36	
应收账款	武汉长海高新技术有限公司			792,000.00	
合 计		54,553,081.32		51,570,818.64	
其他应收款	中船重工（重庆）西南装备研究院有限公司	721,752.92		961,752.92	
其他应收款	中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	252,026.80		228,026.80	
合 计		973,779.72		1,189,779.72	
应收票据	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	37,708,032.00			
应收款项融资	中国船舶重工集团海装风电股份有限公司	5,000,000.00		40,863,400.00	
应收款项融资	重庆科凯前卫电气有限公司			7,033,986.00	
合 计		5,000,000.00		47,897,386.00	
其他非流动资产	中船重工（武汉）凌久高科有限公司	370,320.08			
其他非流动资产	中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	113,328.20		113,328.20	
其他非流动资产	中船重工中南装备有限责任公司	23,625.00		58,324.82	
其他非流动资产	武汉长海高新技术有限公司			88,000.00	
合 计		507,273.28		259,653.02	
一年内到期的非流动资产	中国船舶重工集团武汉船舶工业有限公司	93,604.28		298,920.20	

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

财务报表附注

2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2022.12.31	2021.12.31
应付票据	重庆科凯前卫电气有限公司	20,572,265.73	6,980,000.00
其他应付款	中国船舶重工集团公司第七〇九研究所	5,660,000.00	5,660,000.00
其他应付款	中国船舶集团有限公司	834,698.54	834,698.54
合计		6,494,698.54	6,494,698.54
合同负债/ 其他流动负债	中船重工中南装备有限责任公司	200,251.82	
合计		200,251.82	

九、承诺及或有事项

1、重要的承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无重要的承诺事项。

2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在其他重要事项。

中船重工（武汉）凌久电气有限公司
财务报表附注
2021 年度、2022 年度（除特别注明外，金额单位为人民币元）

十二、补充资料

当期非经常性损益明细表

项 目	2022 年度	2021 年度
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	128,360.00	6,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	22,450.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	150,810.00	6,000.00
减：非经常性损益的所得税影响数	22,621.50	900.00
非经常性损益净额	128,188.50	5,100.00

中船重工（武汉）凌久电气有限公司

2023 年 3 月 31 日



姓名 张伟
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1978-7-10
 Date of birth
 工作单位 大华会计师事务所有限责任公司
 Working unit
 身份证号码 371081197807100016
 Identity card No.

2009年3月20日

年 月 日

证书编号: 110001650254
 No. of Certificate
 批准注册协会: 北京注册会计师协会
 Authorized Issuer of CPAs
 发证日期: 2007年11月16日
 Date of Issuance

2008年3月20日

年 月 日

年 月 日



本证书年检合格
 This certificate is valid
 after annual renewal
 this renewal.



姓名: 张伟
 证书编号: 110001650254



乙

· 继续有效一年 ·
 for another year after



年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书年检合格，继续有效一年。
 This certificate is valid for another year after
 this renewal.



姓名: 胡倩
 Full name: 胡倩
 性别: 女
 Sex: 女
 出生日期: 1987-03-16
 Date of birth: 1987-03-16
 工作单位: 中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
 Working unit: 中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
 身份证号码: 421181198703163535
 Identity card No: 421181198703163535



姓名: 胡倩
 证件编号: 110101310082

年 月 日

年 月 日

注册会计师: 110101310082
 No. of Certificate: 110101310082
 批准注册机构: 中国注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs: 中国注册会计师协会
 发证日期: 年 月 日
 Date of Issuance: 年 月 日



同意填入
 Agree the holder to be transferred in
 胡倩
 2015年 6月 5日
 特别普通合伙
 Special General Partnership
 中瑞岳华会计师事务所
 Zhongruiyuehua Accounting Firm
 注册会计师
 CPA

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA
 同意填入
 Agree the holder to be transferred in
 中瑞岳华会计师事务所(特殊普通合伙)
 Zhongruiyuehua Accounting Firm (Special General Partnership)
 胡倩
 2015年 6月 5日
 特别普通合伙
 Special General Partnership
 中瑞岳华会计师事务所
 Zhongruiyuehua Accounting Firm
 注册会计师
 CPA

同意填入
 Agree the holder to be transferred in
 张同
 2015年 11月 23日
 特别普通合伙
 Special General Partnership
 中瑞岳华会计师事务所
 Zhongruiyuehua Accounting Firm
 注册会计师
 CPA

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA
 同意填入
 Agree the holder to be transferred in
 张同
 2015年 11月 23日
 特别普通合伙
 Special General Partnership
 中瑞岳华会计师事务所
 Zhongruiyuehua Accounting Firm
 注册会计师
 CPA

年度检验登记
 Annual Renewal Registration

本证书持续有效。请每年续登一次。
 This certificate is valid for another year after this renewal.



证书序号: 0014469

此件仅用于业务报告使用, 复印无效

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

会计师事务所

执业证书



名称: 致同会计师事务所(特殊普通合伙)

首席合伙人: 李惠琦

主任会计师:

经营场所: 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层

组织形式: 特殊普通合伙

执业证书编号: 11010156

批准执业文号: 京财会许可[2011]0130号

批准执业日期: 2011年12月13日

发证机关:



二〇一〇年十一月十一日

中华人民共和国财政部制



统一社会信用代码

9111010592343655N

此件仅供业务报告使用，复印无效

营业执照

(副本)



扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息



名称 致同会计师事务所(特殊普通合伙)
类型 特殊普通合伙企业
负责人 李惠琦

成立日期 2011年12月22日
合伙期限 2011年12月22日至 长期
主要经营场所 北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场五层

经营范围
审计报告；验资报告；清算审计报告；企业合并、分立、收购、重组、改制、分立、清算、破产清算、资产评估、财务审计、内部控制、税务咨询、法律、法规、规章、规范性文件规定的相关业务；接受委托办理法律、法规、规章、规范性文件规定的相关业务；接受委托办理法律、法规、规章、规范性文件规定的相关业务；接受委托办理法律、法规、规章、规范性文件规定的相关业务。



登记机关

2022年03月10日

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过
国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

<https://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址:

国家市场监督管理总局监制